



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
01.			SERVIÇOS PRELIMIARES					
01. 01		MOB-DES-025	MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE DE PESSOAL E DESMOBILIZAÇÃO DA OBRA	UN	0,30%	R\$ 6.924,09	R\$ 6.924,09	R\$ 6.924,09
01. 02	ED-28427	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UN	2,00	R\$ 1.390,32	R\$ 1.796,43	R\$ 3.592,86
01. 03	ED-50135	IIO-BAR-046	BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	M2	60,00	R\$ 550,27	R\$ 711,00	R\$ 42.660,00
01. 04	ED-50701	PRE-CAP-005	CAPINA MANUAL DO TERRENO, EXCLUSIVE RASTELAMENTO E QUEIMA	M2	600,00	R\$ 1,18	R\$ 1,52	R\$ 912,00
01. 04			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					
01. 04. 01	ED-16342	ED-16342	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	UN	1,00	R\$ 331,00	R\$ 427,69	R\$ 427,69
01. 04. 02	ED-50150	IIO-LIG-005	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	R\$ 370,99	R\$ 479,36	R\$ 479,36
01. 04. 03	ED-50137	IIO-CON-005	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UN	5,00	R\$ 631,90	R\$ 816,48	R\$ 4.082,40
01. 04. 04	ED-16349	ED-16349	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	5,00	R\$ 953,49	R\$ 1.232,00	R\$ 6.160,00
01.05			MURO DE DIVISA					
01.05.01	ED-50396	MUR-BLO-010	MURO DIVISÓRIO BLOCO DE CONCRETO REVESTIDO E = 15 CM, H = 2,20 M, INCLUSIVE SAPATA DE CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA, 50 X 55 CM	M	13,01	R\$ 470,78	R\$ 608,29	R\$ 7.913,85
01.05.02	ED-50500	PIN-LAT-010	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRÊS DEMÃOS	M2	481,84	R\$ 15,58	R\$ 20,13	R\$ 9.699,44
01.05.03	RO-42476	RO-42476	DRENO DE PVC Ø = 50 MM, COMPRIMENTO UNITÁRIO = 35 CM (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	UN	18,00	R\$ 21,34	R\$ 27,57	R\$ 496,26
01.05.04	RO-41476	RO-41476	FURO EM CONCRETO Ø = 50,0 MM, PROFUNDIDADE = 30 CM	M	4,50	R\$ 85,05	R\$ 109,89	R\$ 494,51
01. 06			ANDAIME					
01. 06. 01	ED-28533	ED-28533	TORRE DE ANDAIME 2 X 2 M	UNX MÊS	341,26	R\$ 1,34	R\$ 1,73	R\$ 590,38
01. 06. 02	ED-48245	ED-48245	CONSTRUÇÃO/MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME PARA REVESTIMENTO INTERNO DE FORROS	M2	150,00	R\$ 10,91	R\$ 14,10	R\$ 2.115,00
TOTAL ITEM: 01								R\$ 86.547,84



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
02.			ESTRUTURAS METÁLICAS E FECHAMENTOS LIGTH STEEL FRAMING					
02. 01	ED-49665	EST-MET-010	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO (AÇO ESTRUTURAL PARA PÓRTICO E CAIXA D'ÁGUA)	KG	3.375,00	R\$ 24,43	R\$ 31,57	R\$ 106.548,75
02. 02	ORÇAMENTO	ORÇAMENTO	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PERFIS METÁLICOS DE PAREDES EXTERNAS E INTERNAS, DE TELHADO, DA LAJE E ESCADA EM ESTRUTURA LIGHT STEEL FRAMING	M2	518,89	R\$ 649,81	R\$ 839,62	R\$ 435.668,42
02.03	ORÇAMENTO	ORÇAMENTO	FORNECIMENTO E MONTAGEM DOS FECHAMENTOS DAS PAREDES EM LIGHT STEEL FRAMING COM REVESTIMENTO EXTERNO E INTERNO, BARREIRA DE VAPOR DAS PAREDES E TELHADO, \ ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO DAS PAREDES E FORROS, SUBSTRATOS DOS PISOS DA LAJE E ESCADA E FORRO DE GESSO ESTRUTURADO	M2	518,89	R\$ 558,93	R\$ 722,19	R\$ 374.737,35
			TOTAL ITEM: 02					R\$ 916.954,52
03.			ALVENARIAS E DIVISÕES					
03. 01	ED-48231	ALV-TIJ-025	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M2	2,00	R\$ 45,76	R\$ 59,13	R\$ 118,26
03. 02	ED-48537	DIV-PAI-010	DIVISÓRIA EM PAINEL REMOVÍVEL, NÚCLEO COMPENSADO NAVAL - P. ALUMÍNIO TIPO C	M2	18,80	R\$ 98,96	R\$ 127,87	R\$ 2.403,96
03. 03	ED-48533	DIV-PED-015	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	M2	8,95	R\$ 629,32	R\$ 813,14	R\$ 7.277,60
			TOTAL ITEM: 03					R\$ 9.799,82
04.			COBERTURAS					
04. 01	ED-48429	ED-48429	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO DUPLA TERMOACÚSTICA COM DUAS FACES TRAPEZOIDAIS, ESP. 0,43MM, PREENCHIMENTO EM POLIESTIRENO EXPANDIDO/ISOPOR COM ESP. 30MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	525,13	R\$ 235,94	R\$ 304,86	R\$ 160.091,13
04. 02	ED-48402	COB-CUM-015	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0,50 MM, SIMPLES	M	47,79	R\$ 54,81	R\$ 70,82	R\$ 3.384,49
04. 03	ED-50667	PLU-CHA-005	CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	113,52	R\$ 59,44	R\$ 76,80	R\$ 8.718,34
04. 04	ED-50649	PLU-CAL-010	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	116,82	R\$ 74,01	R\$ 95,63	R\$ 11.171,50
04. 05	ED-50678	PLU-RUF-020	RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	M	98,66	R\$ 52,15	R\$ 67,38	R\$ 6.647,71
			TOTAL ITEM: 04					R\$ 190.013,17
05.			IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTO					
05. 01	ED-50411	ESS-SOL-050	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M2	21,78	R\$ 8,29	R\$ 10,71	R\$ 233,26
05. 02	ED-50170	IMP-CAM-005	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM,	M2	21,78	R\$ 39,95	R\$ 51,62	R\$ 1.124,28
05. 03	98556	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	139,44	46,11	R\$ 59,58	R\$ 8.307,84
05. 04	ED-50168	IMP-ASF-005	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, E = 4 MM	M2	21,78	R\$ 63,52	R\$ 82,07	R\$ 1.787,48
05. 05	ED-50176	IMP-PRO-005	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	21,78	R\$ 26,01	R\$ 33,61	R\$ 732,03
05. 06	ED-50579	PIS-JUN-005	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM,	M	131,36	R\$ 31,01	R\$ 40,07	R\$ 5.263,60
			TOTAL ITEM: 05					R\$ 17.448,49



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
06.			INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA					
06. 01			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					
06. 01. 01	ED-50018	HID-TUB-005	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 19,39	R\$ 25,05	R\$ 150,30
06. 01. 02	ED-50019	HID-TUB-010	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	190,00	R\$ 22,47	R\$ 29,03	R\$ 5.515,70
06. 01. 03	ED-50020	HID-TUB-015	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00	R\$ 32,26	R\$ 41,68	R\$ 2.000,64
06. 01. 04	ED-50022	HID-TUB-025	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 50 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	R\$ 42,89	R\$ 55,42	R\$ 1.662,60
06. 01. 05	ED-50023	HID-TUB-030	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 60 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	R\$ 57,42	R\$ 74,19	R\$ 2.225,70
06. 01. 06	ED-50024	HID-TUB-035	TUBO PVC SOLDABEL AGUA FRIA DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	R\$ 88,30	R\$ 114,09	R\$ 684,54
06. 01. 07	ED-50034	HID-TUB-075	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00	R\$ 21,93	R\$ 28,34	R\$ 1.360,32
06. 01. 08	ED-50027	HID-TUB-045	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,00	R\$ 30,25	R\$ 39,09	R\$ 820,89
06. 01. 09	ED-50028	HID-TUB-050	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	5,00	R\$ 41,24	R\$ 53,29	R\$ 266,45
06. 01. 10	ED-50038	HID-TUB-085	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	38,80	R\$ 68,47	R\$ 88,47	R\$ 3.432,64
06. 01. 11	ED-50105	HID-TUB-500	TUBO DESCARGA VDE COM JOELHO AZUL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 52,89	R\$ 68,34	R\$ 273,36
06. 01. 12	CL9201	CL9201	ESPUDE DE BORRACHA PARA VASO SANITÁRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 10,30	R\$ 13,31	R\$ 53,24



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
06. 01. 13	ED-9135	ED-9135	TUBO DE LIGAÇÃO DE ÁGUA PARA BACIA SANITÁRIA (VASO), DN 1.1/2", COMPRIMENTO 25CM, INCLUSIVE CANOPLA, SPUD, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 98,77	R\$ 127,62	R\$ 510,48
06. 01. 14	CL9203	CL9203	CAIXA D'ÁGUA 4000 LITROS FIBRA COM TAMPA	UN	2,00	R\$ 61,03	R\$ 78,86	R\$ 157,72
06. 01. 17	ED-49939	HID-GOR-030	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA Ø40 MM 31 L, COM TAMPA E CAIXILHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 75,13	R\$ 97,08	R\$ 291,24
06. 01. 18	CD9000	CD9000	CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA Ø40 MM 50 L, COM TAMPA E CAIXILHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	R\$ 477,93	R\$ 617,53	R\$ 4.940,24
06. 01. 19	ED-49883	HID-CXS-060	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	8,00	R\$ 408,91	R\$ 528,35	R\$ 4.226,80
06. 01. 20	ED-50008	HID-SIF-006	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	UN	10,00	R\$ 65,38	R\$ 84,48	R\$ 844,80
06. 01. 21	ED-49952	HID-RAL-005	RALO SIFONADO PVC CÔNICO ALTURA REGULÁVEL 100 X 40 MM COM GRELHA METÁLICA	UN	4,00	R\$ 53,73	R\$ 69,42	R\$ 277,68
06. 01. 22	95676	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½)	UN	1,00	129,72	R\$ 167,61	R\$ 167,61
06. 01. 23	95641	95641	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (¾), PARA 2 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	327,57	R\$ 423,25	R\$ 423,25
06. 01. 24	95675	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R\$ 214,66	R\$ 277,36	R\$ 277,36
06. 02			LOUÇAS E METAIS					
06. 02. 01	ED-50296	LOU-VAS-010	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	4,00	R\$ 226,06	R\$ 292,09	R\$ 1.168,36
06. 02. 02	ED-50297	LOU-VAS-015	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	5,00	R\$ 532,77	R\$ 688,39	R\$ 3.441,95
06. 02. 03	ED-50277	LOU-BOJ-005	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 455,79	R\$ 588,93	R\$ 5.300,37
06. 02. 04	ED-50279	LOU-CUB-005	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, FORMATO OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 306,76	R\$ 396,36	R\$ 2.378,16
06. 02. 05	ED-2552	ED-2552	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UN	4,00	R\$ 412,65	R\$ 533,19	R\$ 2.132,76



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
06. 02. 06	ED-50282	LOU-LAV-010	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	UN	12,00	R\$ 457,69	R\$ 591,38	R\$ 7.096,56
06. 02. 07	ED-50290	LOU-TAN-020	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO,	UN	2,00	R\$ 616,40	R\$ 796,45	R\$ 1.592,90
06. 02. 08	CL9232	CL9232	EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX. FISHER INOX OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO EM AÇO INOX	UN	2,00	R\$ 3.199,89	R\$ 4.134,58	R\$ 8.269,16
06. 03			ACESSÓRIOS					
06. 03. 01	ED-50316	MET-DUC-005	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 151,58	R\$ 195,86	R\$ 1.762,74
06. 03. 02	ED-50313	MET-CHU-025	CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2"	UN	3,00	R\$ 237,82	R\$ 307,29	R\$ 921,87
06. 03. 03	ED-22766	ED-22766	TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E	UN	4,00	R\$ 295,14	R\$ 381,35	R\$ 1.525,40
06. 03. 04	ED-22766	ED-22766	TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	R\$ 295,14	R\$ 381,35	R\$ 6.864,30
06. 03. 05	ED-22765	ED-22765	TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 215,31	R\$ 278,20	R\$ 1.947,40
06. 03. 06	ED-22765	ED-22765	TORNEIRA METÁLICA HOSPITALAR, ABERTURA ALAVANCA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE PAREDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 215,31	R\$ 278,20	R\$ 556,40
06. 03. 07	ED-50324	MET-TOR-015	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E	UN	7,00	R\$ 156,08	R\$ 201,67	R\$ 1.411,69
06. 03. 08	ED-50304	MET-BOI-015	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 3/4", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	1,00	R\$ 57,99	R\$ 74,93	R\$ 74,93
06. 03. 09	ED-49965	HID-REG-010	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	UN	6,00	R\$ 82,65	R\$ 106,79	R\$ 640,74
06. 03. 10	ED-49989	HID-REG-075	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADO	UN	11,00	R\$ 80,60	R\$ 104,14	R\$ 1.145,54
06. 03. 11	ED-49991	HID-REG-080	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 32MM/CPVC DN 28MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	UN	4,00	R\$ 119,57	R\$ 154,50	R\$ 618,00
06. 03. 12	ED-49995	HID-REG-090	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS	UN	2,00	R\$ 188,37	R\$ 243,39	R\$ 486,78



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
06. 03. 13	ED-49972	HID-REG-021	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 52,46	R\$ 67,78	R\$ 135,56
06. 03. 14	ED-49978	HID-REG-036	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 108,02	R\$ 139,57	R\$ 279,14
06. 03. 15	ED-49980	HID-REG-041	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 60MM/CPVC DN 54MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	2,00	R\$ 188,46	R\$ 243,51	R\$ 487,02
06. 03. 16	ED-49982	HID-REG-046	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	UN	1,00	R\$ 360,10	R\$ 465,29	R\$ 465,29
06. 03. 17	CL9241	CL9241	VÁLVULA DE DESCARGA C/ CAIXA EMBUTIDA NA PAREDE REF.: MONTANA HIDROTÉCNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 680,81	R\$ 879,67	R\$ 3.518,68
06. 03. 18	ED-9133	ED-9133	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTERNO, ACIONAMENTO DUPLO, DN 1.1/2" (50MM), INCLUSIVE ACABAMENTO DA VÁLVULA	UN	2,00	R\$ 255,70	R\$ 330,39	R\$ 660,78
06. 03. 19	ED-48164	ACE-BAR-025	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	1,00	R\$ 179,49	R\$ 231,92	R\$ 231,92
06. 03. 20	ED-48160	ACE-BAR-005	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	8,00	R\$ 226,84	R\$ 293,10	R\$ 2.344,80
06. 03. 21	ED-48163	ACE-BAR-020	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	UN	8,00	R\$ 135,03	R\$ 174,47	R\$ 1.395,76
06. 03. 22	ED-48167	ACE-BAR-040	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA	UN	4,00	R\$ 223,54	R\$ 288,84	R\$ 1.155,36
06. 03. 23	ED-48167	ACE-BAR-040	BARRA DE APOIO LATERAL P REF. TB103	UN	2,00	R\$ 223,54	R\$ 288,84	R\$ 577,68
06. 03. 24	ED-48158	ACE-BAN-010	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050	UN	2,00	R\$ 598,63	R\$ 773,49	R\$ 1.546,98
06. 03. 25	ED-50317	MET-LIG-005	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 56,51	R\$ 73,02	R\$ 1.022,28
06. 03. 26	ED-48183	ACE-PAP-025	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	9,00	R\$ 63,75	R\$ 82,37	R\$ 741,33
06. 03. 27	ED-48182	ACE-PAP-020	DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2 OU 3 FOLHAS	UN	26,00	R\$ 64,47	R\$ 83,30	R\$ 2.165,80
06. 03. 28	ED-48189	ACE-SAB-030	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 1500 ML	UN	26,00	R\$ 75,41	R\$ 97,44	R\$ 2.533,44
06. 03. 29	ED-48155	ACE-ALC-010	DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM RESERVATORIO 800 ML	UN	2,00	R\$ 60,37	R\$ 78,00	R\$ 156,00
06. 03. 30	ED-48176	ACE-CAB-015	CABIDE METÁLICO SIMPLES CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	12,00	R\$ 39,20	R\$ 50,65	R\$ 607,80
06. 03. 31	ED-49945	HID-GRE-015	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM	UN	4,00	R\$ 29,64	R\$ 38,30	R\$ 153,20
06. 03. 32	ED-49946	HID-GRE-020	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 150 X 150 MM	UN	10,00	R\$ 40,87	R\$ 52,81	R\$ 528,10



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
			TOTAL ITEM: 06					R\$ 100.606,49
07.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					
	ED-22698	ED-22698	ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PARA EXTINTOR PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 75 X 30 X 25 CM	UN	1,00	R\$ 273,71	R\$ 353,66	R\$ 353,66
07.01								
07.02	ED-50193	INC-EXT-016	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UN	6,00	R\$ 212,44	R\$ 274,49	R\$ 1.646,94
07.03	ED-26993	INC-LUM-005	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA IE-16 COM LÂMPADA DE 8 W	UN	7,00	R\$ 227,39	R\$ 293,81	R\$ 2.056,67
07.04	ED-50201	INC-PLA-015	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2" - 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA)	UN	2,00	R\$ 22,97	R\$ 29,68	R\$ 59,36
07.05	ED-50205	ED-50205	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S3" - 380 X 190 MM SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	R\$ 22,85	R\$ 29,52	R\$ 88,56
07.06	CK9007	CK9007	PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1" - 600 X 600 MM COM MENSAGEM ESCRITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 123,50	R\$ 159,57	R\$ 319,14
07.07	ED-50205	INC-PLA-035	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA)	UN	1,00	R\$ 22,85	R\$ 29,52	R\$ 29,52
07.08	ED-50199	INC-PLA-005	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM	UN	6,00	R\$ 20,78	R\$ 26,85	R\$ 161,10
			TOTAL ITEM: 07					R\$ 4.714,95
08.			DRENAGEM					
08.04	ED-50027	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO NBR-7362 D = 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	M	6,00	R\$ 30,25	R\$ 39,09	R\$ 234,54
08.05	ED-48668	DRE-TUB-010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,00	R\$ 40,24	R\$ 51,99	R\$ 935,82
08.07	ED-48670	DRE-TUB-020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	5,00	R\$ 73,14	R\$ 94,50	R\$ 472,50
08.10	ED-50812	SEDS-GRE-005	GRELHA METÁLICA 20 X 20 CM - PADRÃO SEDS	UN	1,00	R\$ 74,63	R\$ 96,43	R\$ 96,43
08.11	ED-49908	HID-CXS-165	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	2,00	R\$ 351,26	R\$ 453,86	R\$ 907,72
08.12	ED-49909	HID-CXS-170	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	3,00	R\$ 412,35	R\$ 532,80	R\$ 1.598,40
08.13	ED-49917	ED-49917	CAIXA ALVENARIA 60 X 60 X 100 CM, TAMPA EM GRELHA DE AÇO-PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UN	3,00	R\$ 884,22	R\$ 1.142,50	R\$ 3.427,50
			TOTAL ITEM: 08					R\$ 7.672,91



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
09.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
09. 01	ED-49308	ELE-ELE-010	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	180,00	R\$ 20,19	R\$ 26,09	R\$ 4.696,20
09. 02	ED-49309	ELE-ELE-015	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	3,00	R\$ 24,27	R\$ 31,36	R\$ 94,08
09. 03	ED-49317	ELE-ELE-055	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4")	M	485,00	R\$ 20,75	R\$ 26,81	R\$ 13.002,85
09. 04	ED-49318	ELE-ELE-060	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	76,00	R\$ 27,05	R\$ 34,95	R\$ 2.656,20
09. 05	ED-17980	ED-17980	CONJUNTO PARA CONDULETE DE 1" (25MM) COM UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E PLACA DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA, EXCLUSIVE CONDULETE	UN	27,00	R\$ 35,54	R\$ 45,92	R\$ 1.239,84
09. 06	ED-15740	ED-15740	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	6,00	R\$ 79,36	R\$ 102,54	R\$ 615,24
09. 07	ED-15746	ED-15746	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UM (1) INTERRUPTOR PARALELO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	CJ	6,00	R\$ 58,58	R\$ 75,69	R\$ 454,14
09. 08	ED-15742	ED-15742	CONJUNTO DE TRÊS (3) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"x2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	1,00	R\$ 113,88	R\$ 147,14	R\$ 147,14
09. 09	ED-5618	ED-5618	PLACA 4"x2" CEGA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE	UN	161,00	R\$ 5,10	R\$ 6,59	R\$ 1.060,99
09. 10	ED-15781	ED-15781	PLACA (ESPELHO) PARA CAIXA , 4" x 4"	UN	37,00	R\$ 16,14	R\$ 20,85	R\$ 771,45
09. 11	ED-15763	ED-15763	CONJUNTO DE UM (1) MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø10MM, COM PLACA 4"x2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	3,00	R\$ 12,24	R\$ 15,82	R\$ 47,46
09. 12	ED-49070	ELE-CON-010	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "C", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	3,00	R\$ 30,22	R\$ 39,05	R\$ 117,15
09. 13	ED-49079	ELE-CON-030	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "E", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	10,00	R\$ 28,15	R\$ 36,37	R\$ 363,70
09. 14	ED-49088	ELE-CON-065	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	40,00	R\$ 32,29	R\$ 41,72	R\$ 1.668,80
09. 15	ED-49097	ELE-CON-105	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	R\$ 34,36	R\$ 44,40	R\$ 44,40



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
09. 16	ED-49121	ELE-CON-220	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LL", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	70,00	R\$ 30,22	R\$ 39,05	R\$ 2.733,50
09. 17	ED-49089	ELE-CON-070	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	7,00	R\$ 37,29	R\$ 48,18	R\$ 337,26
09. 18	ED-49122	ELE-CON-225	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "LL", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	1,00	R\$ 34,80	R\$ 44,97	R\$ 44,97
09. 19	ED-17964	ED-17964	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	14,00	R\$ 32,29	R\$ 41,72	R\$ 584,08
09. 20	ED-17954	ED-17954	CONDULETE METÁLICO REDONDO DO TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA DE UM FURO Ø3/4". REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UN	70,00	R\$ 33,47	R\$ 43,25	R\$ 3.027,50
09. 21	ED-49214	ELE-CXS-370	CAIXA DE PASSAGEM 15 x 15 CM EM CHAPA DE FERRO COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R\$ 31,12	R\$ 40,21	R\$ 80,42
09. 22	ED-49136	ELE-COR-030	CABO DE COBRE NÚ # 50 MM2, ENTERRADO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	30,00	R\$ 51,67	R\$ 66,76	R\$ 2.002,80
09.23.01	ED-48951	ELE-CAB-235	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	M	2.615,00	R\$ 4,68	R\$ 6,05	R\$ 15.820,75
09.23.02	ED-48956	ELE-CAB-240	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 70°C, 450/750V	M	2.013,00	R\$ 6,54	R\$ 8,45	R\$ 17.009,85
09.23.03	ED-48961	ELE-CAB-245	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 70°C, 450/750V	M	96,00	R\$ 9,25	R\$ 11,95	R\$ 1.147,20
09.24	ED-19522	ED-19522	ELETROCALHA PERFURADA (150X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	95,00	R\$ 142,56	R\$ 184,20	R\$ 17.499,00
09.25	ED-19513	ED-19513	ELETROCALHA LISA (150X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	41,00	R\$ 145,93	R\$ 188,56	R\$ 7.730,96
09.26	ED-49446	ELE-PER-005	PERFILADO LISO (38X19)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE	M	39,00	R\$ 46,16	R\$ 59,64	R\$ 2.325,96
09.27	ED-49393	ELE-LUM-026	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	UN	53,00	R\$ 196,62	R\$ 254,05	R\$ 13.464,65
09.28	ED-49393	ELE-LUM-026	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	UN	13,00	R\$ 196,62	R\$ 254,05	R\$ 3.302,65
09.29	ED-49386	ELE-LUM-010	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X16W-ØT8 OU 2X20W-ØT10 OU LED 2X9W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	UN	21,00	R\$ 71,92	R\$ 92,93	R\$ 1.951,53



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
09.30	ED-13346	ED-13346	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 20W, BULBO A70, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	20,00	R\$ 80,42	R\$ 103,91	R\$ 2.078,20
09.31	ED-49194	ELE-CXS-195	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 13,43	R\$ 17,35	R\$ 69,40
09.32	ED-49194	ELE-CXS-195	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	165,00	R\$ 13,43	R\$ 17,35	R\$ 2.862,75
09.33	ED-49195	ELE-CXS-200	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X4", EMBUTIDA EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	R\$ 15,52	R\$ 20,05	R\$ 882,20
09.34	ED-15748	ED-15748	TOMADA SIMPLES - 2P + T - 10A COM PLACA	UN	88,00	R\$ 24,21	R\$ 31,28	R\$ 2.752,64
09.36	ED-15761	ED-15761	TOMADA DUPLA - 2P + T - 20A COM PLACA	UN	127,00	R\$ 39,43	R\$ 50,95	R\$ 6.470,65
09.37	ED-49461	ELE-PER-080	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO, DIÂMETRO 1/4", INCLUSIVE FORNECIMENTO, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	M	136,00	R\$ 14,33	R\$ 18,52	R\$ 2.518,72
09.38	91175	91175	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA					
09.38			METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	M	1.455,00	R\$ 4,79	R\$ 6,19	R\$ 9.006,45
09.39	CJ9093	CJ9093	SUSPENSÃO PARA TIRANTE. REF.: MEGA OU EQUIVALENTE	UN	227,00	R\$ 15,89	R\$ 20,53	R\$ 4.660,31
09.40	11976	11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	227,00	R\$ 1,61	R\$ 2,08	R\$ 472,16
09.41	QD	QD	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 120 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, PR 04/05	UN	2,00	R\$ 12.000,00	R\$ 15.505,20	R\$ 31.010,40
			TOTAL ITEM: 09					R\$ 178.826,60
10.			CABEAMENTO ESTRUTURADO					
10. 01	ED-48363	CAB-CAB-005	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	M	33,00	R\$ 5,61	R\$ 7,25	R\$ 239,25
10. 02	ED-48365	CAB-CAB-015	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	1.300,00	R\$ 8,55	R\$ 11,05	R\$ 14.365,00
10. 03	ED-48375	CAB-RACK-010	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T), PARA FIXAÇÃO NO RACK DE 19" (1U)	UN	1,00	R\$ 73,85	R\$ 95,42	R\$ 95,42
10. 04	ED-48376	CAB-RACK-015	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	CJ	1,00	R\$ 400,12	R\$ 517,00	R\$ 517,00
10. 05	ED-48377	CAB-RACK-020	ORGANIZADOR DE CABOS DE 1U PARA RACK 19"	CJ	4,00	R\$ 134,81	R\$ 174,19	R\$ 696,76
10. 06	ED-48383	ED-48383	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X4", EMBUTIR, COMPLETA	CJ	25,00	R\$ 158,50	R\$ 204,80	R\$ 5.120,00
10. 07	CJ9074	CJ9074	PRENSA CABO METÁLICO Ø3/4" (FURO DE 7 A 15mm) PARA USO DIRETO EM DAILET. REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UN	87,00	R\$ 16,64	R\$ 21,50	R\$ 1.870,50



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
10. 08	ED-49192	ELE-CXS-185	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DIMENSÕES 4"x2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 9,32	R\$ 12,04	R\$ 36,12
10. 09	ED-49152	ELE-CXS-020	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 152 X 152 X 82 MM	UN	3,00	R\$ 48,73	R\$ 62,96	R\$ 188,88
10. 10	ED-17959	ED-17959	CONDULETE METÁLICO REDONDO DO TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA DE UM FURO Ø3/4". REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UN	87,00	R\$ 30,22	R\$ 39,05	R\$ 3.397,35
10. 11	ED-15712	ED-15712	MÓDULO INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	UN	1,00	R\$ 39,70	R\$ 51,30	R\$ 51,30
10. 12	orçamento	orçamento	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" x 12u x 450mm	UN	1,00	R\$ 1.000,27	R\$ 1.292,45	R\$ 1.292,45
10. 13	CJ9079	CJ9079	SWITCH ETHERNET PADRÃO 19". REF.: SWITCH BASELINE 2952-SFP PLUS - 48 PORTAS + 4 PORTAS GIGABIT SFP DA 3COM OU EQUIVALENTE	UN	1,00	R\$ 5.089,00	R\$ 6.575,50	R\$ 6.575,50
10. 14	CJ9081	CJ9081	SPWR1200 DA ENGETRON	UN	1,00	R\$ 2.758,36	R\$ 3.564,08	R\$ 3.564,08
TOTAL ITEM: 10								R\$ 38.009,61
CFTV E SONORIZAÇÃO								
11. 01	ED-49318	ELE-ELE-060	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	57,00	R\$ 27,05	R\$ 34,95	R\$ 1.992,15
11. 02	ED-49309	ELE-ELE-015	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	3,00	R\$ 24,27	R\$ 31,36	R\$ 94,08
11. 03	ED-49089	ELE-CON-070	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	2,00	R\$ 37,29	R\$ 48,18	R\$ 96,36
11. 04	ED-49098	ED-49098	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE INSTALAÇÃO, MÓDULO E PLACA (FORNECIMENTO)	UN	1,00	R\$ 39,78	R\$ 51,40	R\$ 51,40
11. 05	ED-49071	ED-49071	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "C" OU "LB" OU "LL" OU "LR", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE INSTALAÇÃO, MÓDULO E PLACA (FORNECIMENTO)	UN	6,00	R\$ 34,80	R\$ 44,97	R\$ 269,82
11. 06	ED-48365	CAB-CAB-015	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA	M	5,00	R\$ 8,55	R\$ 11,05	R\$ 55,25
11. 07	ED-48363	CAB-CAB-005	CABO COAXIAL RG-59-75 OHMS	M	73,00	R\$ 5,61	R\$ 7,25	R\$ 529,25
11. 08	CJ9115	CJ9115	CABO SONORIZAÇÃO 2x2,5mm²	M	56,00	R\$ 33,77	R\$ 43,63	R\$ 2.443,28
TOTAL ITEM: 11								R\$ 5.531,59
SPDA								
12. 01	ED-51087	SPDA-TER-030	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 50 MM2	UN	19,00	R\$ 25,33	R\$ 32,73	R\$ 621,87
12. 02	CK9011	CK9011	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	58,00	R\$ 24,70	R\$ 31,91	R\$ 1.850,78
12. 03	CK9012	CK9012	SETOP (SPDA-FIX-015) - FIXADOR ÔMEGA EM LATÃO PARA CABOS DE 16 A 25 MM²	UN	242,00	R\$ 6,57	R\$ 8,49	R\$ 2.054,58
12. 04	CK9013	CK9013	PARAFUSO DE FENDA AUTOATARRACHANTE EM AÇO INOX Ø4,2 x 32mm. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	602,00	R\$ 1,13	R\$ 1,46	R\$ 878,92
12. 05	4375	4375	BUCHA DE NYLON Nº 6. REF.: TERMOTECNICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	602,00	R\$ 0,10	R\$ 0,13	R\$ 78,26
12. 06	CK9015	CK9015	PRESILHA DE LATÃO ESTANHADO COM FURO DE 7m m E TRAVA PARA CABO DE AÇO GALVANIZADO. REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	118,00	R\$ 4,76	R\$ 6,15	R\$ 725,70
12. 07	ED-51067	SPDA-HST-005	HASTE PARA ATERRAMENTO, ALTA CAMADA, 3/4" X 3M	UN	16,00	R\$ 358,58	R\$ 463,32	R\$ 7.413,12



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
12. 08	ED-13935	ED-13935	CABO DE COBRE NU #50 MM2 - 7 FIOSX3,00MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	M	125,00	R\$ 56,07	R\$ 72,45	R\$ 9.056,25
12. 09	ED-51033	SPDA-CAB-055	CORDOALHA EM AÇO GALVANIZADO 3/8" SM COM 7 FIOS	M	220,00	R\$ 35,96	R\$ 46,46	R\$ 10.221,20
12. 10	ED-50579	PIS-JUN-005	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM, FATOR DE FORMA 1:2, EXCLUSIVE DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE	M	1,00	R\$ 31,01	R\$ 40,07	R\$ 40,07
12. 11	ED-51019	SPDA-BAR-010	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8" X 1/8" X 3M	UN	21,00	R\$ 27,51	R\$ 35,55	R\$ 746,55
12. 12	ED-51091	SPDA-TER-050	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 2 FUROS PARA CABO 50 MM2	UN	27,00	R\$ 32,12	R\$ 41,50	R\$ 1.120,50
12. 13	ED-49327	ELE-ELE-105	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	24,00	R\$ 50,43	R\$ 65,16	R\$ 1.563,84
12. 14	ED-49071	ELE-CON-015	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "C", DIÂMETRO DE SAÍDA 1" (25MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UN	8,00	R\$ 34,80	R\$ 44,97	R\$ 359,76
12. 15	CJ9203	CJ9203	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL-560 (PÁRA-RAIO)	UN	10,00	R\$ 78,39	R\$ 101,29	R\$ 1.012,90
12. 16	CJ9206	CJ9206	CONECTOR REFORÇADO EM BRONZE PARA CONEXÃO DE DOIS CABOS #50mm²	UN	17,00	R\$ 49,27	R\$ 63,66	R\$ 1.082,22
12. 17	ED-51055	SPDA-CXS-020	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 99,08	R\$ 128,02	R\$ 512,08
12. 18	CJ9208	CJ9208	CONDULETE METÁLICO REDONDO DO TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA DE UM FURO Ø1". REF.: DAISA OU EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 39,85	R\$ 51,49	R\$ 205,96
12. 19	CJ9209	CJ9209	ABRAÇADEIRA DO TIPO "D" COM CUNHA Ø1"	UN	72,00	R\$ 9,58	R\$ 12,38	R\$ 891,36
12. 20	CJ9210	CJ9210	TERMINAL AÉREO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO h=25cm Ø3/8" COM BANDEIRA	UN	16,00	R\$ 20,24	R\$ 26,15	R\$ 418,40
12. 21	1597	1597	CONECTOR DE PRESSÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM RABICHO DE ROSCA MECÂNICA Ø3/8" E CABO #50mm²	UN	16,00	R\$ 13,42	R\$ 17,34	R\$ 277,44
12. 22	98750	98750	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=3/8	M	32,00	R\$ 113,74	R\$ 146,96	R\$ 4.702,72
			TOTAL ITEM: 12					R\$ 45.834,48



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
13.			CLIMATIZAÇÃO					
13. 01	ED-50079	HID-TUB-365	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 3/4" (25 MM),	M	24,00	R\$ 33,19	R\$ 42,88	R\$ 1.029,12
13. 02	CL9260	CL9260	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LãVIDRO 150MM 6'''	M	10,00	R\$ 75,19	R\$ 97,15	R\$ 971,50
13. 03	CL9261	CL9261	MICROVENTILADOR VENTOKIT 280 INCLUSIVE VENEZIANAS AUTO-FECHANTES	UN	2,00	R\$ 499,32	R\$ 645,17	R\$ 1.290,34
13. 05	CJ9263	CJ9263	FURO NO STEEL FRAMING PARA INSTALAÇÃO DA VENEZIANA AUTO FECHANTE 15 X 15 CM	UN	2,00	R\$ 24,79	R\$ 32,03	R\$ 64,06
			TOTAL ITEM: 13					R\$ 3.355,02
14.			ESQUADRIA DE MADEIRA					
14. 01			PORTAS					
14. 01. 01	ED-49602	ED-49602	P80 - PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 80 X 210 CM	UN	20,00	R\$ 909,30	R\$ 1.174,91	R\$ 23.498,20
14. 01. 02	ED-49603	ED-49603	P80A - PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 80 X 260 CM	UN	1,00	R\$ 939,56	R\$ 1.214,01	R\$ 1.214,01
14. 01. 03	ED-49603	ESQ-POR-055	P90 - PORTA DE ABRIR, 1 FOLHA, TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 90 X 210 CM	UN	4,00	R\$ 939,56	R\$ 1.214,01	R\$ 4.856,04
14. 01. 04	CF9100	CF9100	P120 - PORTA DE ABRIR, 2 FOLHAS, DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA 120 X 210 CM	UN	2,00	R\$ 2.317,71	R\$ 2.994,71	R\$ 5.989,42
14. 01. 05	CF9150	CF9150	P120 A - PORTA DE CORRER 1 FOLHA , TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA - 120 X 210 CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA	UN	3,00	R\$ 2.286,94	R\$ 2.954,96	R\$ 8.864,88
14. 01. 06	CF9163	CF9163	P110 A - PORTA DE CORRER 1 FOLHA , TIPO PRANCHETA, COM BATENTE E MARCO DE MADEIRA - 110 X 210 CM	UN	1,00	R\$ 2.079,04	R\$ 2.686,33	R\$ 2.686,33
14. 01. 07	CF3100	CF3100	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO EM COMPENSADO COM LAMINADO TEXTURIZADO 0,60X1,60M, INCLUSO MARCO, DOBRADICAS E TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO	UN	4,00	R\$ 643,26	R\$ 831,16	R\$ 3.324,64
14. 02			FERRAGENS					
14. 02. 04	CF9140	CF9140	CHAPA EM AÇO INOX PARA PROTEÇÃO DE PORTA RESISTENTE A IMPACTOS 90 X 40 CM	UN	8,00	R\$ 727,21	R\$ 939,63	R\$ 7.517,04
			TOTAL ITEM: 14					R\$ 57.950,56
15.			ESQUADRIAS DE ALUMINIO VIDRO					
15. 01	CF9104	CF9104	JO1 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA-ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 60 x 70 CM	M²	2,87	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 4.206,36
15. 02	CF9106	CF9106	JO2 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 205 X 140 CM	M²	3,43	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 5.027,11
15. 03	CF9106	CF9106	JO3 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 245 X 140 CM	M²	6,86	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 10.054,22
15. 04	CF9106	CF9106	JO4 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 495 X 140 CM	M²	6,93	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 10.156,82
15. 05	CF9106	CF9106	JO5 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 125 X 115 CM	M²	1,44	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 2.110,51
15. 06	CF9106	CF9106	JO6 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 280 x 140 CM	M²	7,84	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 11.490,54
15. 07	CF9104	CF9104	JO7- JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA-ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 125 x 70 CM	M²	1,75	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 2.564,85



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
15. 08	CF9106	CF9106	J08 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 251 x 140 CM	M²	3,51	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 5.144,36
15. 09	CF9106	CF9106	J09 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 220 X 140 CM	M²	3,08	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 4.514,14
15. 10	CF9106	CF9106	J10 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 160 X 140 CM	M²	2,24	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 3.283,01
15. 11	CF9106	CF9106	J11 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 110 X 140 CM	M²	1,54	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 2.257,07
15. 12	CF9106	CF9106	J12 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 285 x 140 CM	M²	3,99	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 5.847,86
15. 13	CF9104	CF9104	J13 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 102 X 70 CM	M²	0,71	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.040,60
15. 14	CF9104	CF9104	J14 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 130 X 70 CM	M²	0,91	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.333,72
15. 15	CF9104	CF9104	J15 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 165 X 70 CM	M²	2,31	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 3.385,61
15. 16	CF9106	CF9106	J16 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 185 X 140 CM	M²	2,59	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 3.795,98
15. 17	CF9104	CF9104	J17 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 70 X 70 CM	M²	0,98	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.436,32
15. 18	CF9104	CF9104	J18 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 242 X 70 CM	M²	1,69	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 2.476,91
15. 19	CF9104	CF9104	J19 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 337 X 95 CM	M²	3,20	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 4.690,02
15. 20	CF9104	CF9104	J20 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 839 X 170 CM	M²	14,26	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 20.899,88



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
15. 21	CF9106	CF9106	J21 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 275 X 140 CM	M²	3,85	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 5.642,68
15. 22	CF9104	CF9104	J22 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 246 X 170 CM	M²	4,18	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 6.126,33
15. 23	CF9104	CF9104	J23 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 175 X 70 CM	M²	1,23	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.802,72
15. 24	CF9106	CF9106	J24 - JANELA CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL -225 X 140 CM	M²	3,15	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 4.616,73
15. 25	CF9104	CF9104	J25 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 120 X 70 CM	M²	0,84	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.231,13
15. 26	CF9104	CF9104	J26 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA- ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL -186 X 70 CM	M²	1,30	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.905,32
15. 27	CF9104	CF9104	J27 - JANELA BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM COM PELICULA JATEADA - ACABAMENTOS EM ALUMINIO ANODIZ. NATURAL - 146 X 70 CM	M²	1,02	R\$ 1.134,30	R\$ 1.465,63	R\$ 1.494,94
15. 28	13.78.55	13.78.55	GUICHE DE ABRIR DE METALON 2 FL 0,9 X 0,7 M	UN	1,00	R\$ 674,81	R\$ 871,92	R\$ 871,92
15. 29	CF9162	CF9162	P245 - PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO - 245 X 260 CM	UN	2,00	R\$ 3.756,09	R\$ 4.853,24	R\$ 9.706,48
15. 30	CF9145	CF9145	P75 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10 MM ACAB. EM ALUMINIO -75 X 290 CM	UN	2,00	R\$ 1.996,28	R\$ 2.579,39	R\$ 5.158,78
15. 31	CF9137	CF9137	JP01 - PORTA PIVOTANTE (150x260), EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, COM BANDEIRA FIXA ATÉ A ALTURA DO VÃO E VIDRO LATERAL FIXO. PUXADORES EM INOX - 270 X 260 CM	UN	1,00	R\$ 3.363,08	R\$ 4.345,44	R\$ 4.345,44
			TOTAL ITEM: 15					R\$ 148.618,36
16.			ESQUADRIA METÁLICA					
16. 01	ED-23035	ED-23035	PV1- PORTA DE ABRIR 1 FOLHA VENEZIANA - 120 X 100 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,20	R\$ 392,52	R\$ 507,18	R\$ 608,62
16. 02	ED-23035	ED-23035	PF120 - PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS EM VENEZIANA COM TELA MOSQUETEIRO - 120 X 210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,04	R\$ 392,52	R\$ 507,18	R\$ 2.556,19
16. 03	ED-23035	ED-23035	PF120A - PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS EM VENEZIANA - 120 X 210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,52	R\$ 392,52	R\$ 507,18	R\$ 1.278,09
16. 04	ED-50979	ED-50979	PT120 - PORTÃO EM METALON 30 X 20 DE ABRIR 1 FOLHA 120 X 210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,52	R\$ 390,62	R\$ 504,72	R\$ 1.271,89
16. 05	ED-50923	SER-ALÇ-005	ALCAPAO EM FERRO 0,6MX0,6M, INCLUSO FERRAGENS	UN	1,00	R\$ 238,80	R\$ 308,55	R\$ 308,55



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
16. 05	ED-50938	SER-COR-010	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	M	17,20	R\$ 563,63	R\$ 728,27	R\$ 12.526,24
			TOTAL ITEM: 16					R\$ 18.549,58
17.			REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS					
17. 01	ED-50729	REV-CHA-010	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, PREPARO MECÂNICO	M2	2,50	R\$ 11,75	R\$ 15,18	R\$ 37,95
17. 02	ED-50732	REV-EMB-005	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	2,50	R\$ 29,76	R\$ 38,45	R\$ 96,13
17. 03	ED-50717	REV-AZU-011	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	357,72	R\$ 81,94	R\$ 105,87	R\$ 37.871,82
17. 04	ED-50737	REV-GRA-005	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO GRANITO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	4,88	R\$ 252,92	R\$ 326,80	R\$ 1.594,78
17. 05	ED-50749	REV-PAS-005	REVESTIMENTO COM PASTILHA DE VIDRO (VIDROTEL), ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	13,50	R\$ 315,23	R\$ 407,31	R\$ 5.498,69
			TOTAL ITEM: 17					R\$ 45.099,37
18.			PISOS					
18. 01			PISO INTERNO					
18. 01. 01	ED-50621	PIS-SOC-005	SOCULO DE CONCRETO MAGRO E = 10 CM	M2	16,80	R\$ 93,88	R\$ 121,30	R\$ 2.037,84
18. 01. 02	ED-50567	PIS-CON-010	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), INTERNO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	M2	473,59	R\$ 35,86	R\$ 46,33	R\$ 21.941,42
18. 01. 03	ED-50548	PIS-CIM-020	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA 1:3, JUNTA PL 17 X 30, E = 3 CM COM JUNTA DE 2 X 2 M	M2	13,83	R\$ 58,58	R\$ 75,69	R\$ 1.046,79
18. 01. 04	ED-50754	REV-POR-012	PISO EM PORCELANATO SPAZIO GRIGIO AP 52 X 52 XM, ACABAMENTO ACETINADO, BIANCOGRÊS OU EQUIVALENTE, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	459,76	R\$ 126,89	R\$ 163,95	R\$ 75.377,65
18. 02			FRISOS E RODAPÉS					
18. 02. 01	ED-50771	ROD-CER-005	RODAPE EM PORCELANATO SPAZIO GRIGIO AP 10 X 52 XM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	471,58	R\$ 11,63	R\$ 15,03	R\$ 7.087,85
18. 02. 02	ED-50773	ROD-GRA-010	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM GRANITO, CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA 5CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M	58,30	R\$ 41,18	R\$ 53,21	R\$ 3.102,14
18. 03			SOLEIRAS E PEITORIS		-			R\$ 0,00
18. 03. 01	ED-51002	SOL-GRA-005	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA E = 2 CM	M2	46,40	R\$ 292,42	R\$ 377,84	R\$ 17.531,78
18. 03. 02	ED-50999	PEI-MAR-005	PEITORIL DE MÁRMORE BRANCO E = 2 CM	M2	68,23	R\$ 319,98	R\$ 413,45	R\$ 28.209,69



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitario sem BDI	Pr. Unitario Com BDI	Pr. Total
18. 03. 03	ED-50737	REV-GRA-005	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PAREDE, ESP. 2CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, ALTURA MÁXIMA DE 3M PARA APLICAÇÃO DO GRANITO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	1,80	R\$ 252,92	R\$ 326,80	R\$ 588,24
			TOTAL ITEM: 18					R\$ 156.923,40
19.			ESPELHOS					
19. 01	ED-51151	VID-ESP-010	ESPELHO CRISTAL, 50 X 90 CM E= 5 MM, LAPIDADO, l=10°, FIXADO COM PARAFUSO FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 246,27	R\$ 318,21	R\$ 2.545,68
19. 02	ED-51150	VID-ESP-005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 5mm LAPIDADO, 50x90 CM, 4 MM, FIXADO COM PARAFUSOS FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 239,43	R\$ 309,37	R\$ 928,11
			TOTAL ITEM: 19					R\$ 3.473,79
20.			PINTURA INTERNA / EXTERNA					
20. 01			PINTURA INTERNA					
20. 01. 01	ED-50516	PIN-SEL-015	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) E FORRO DE GESSO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M2	1.545,93	R\$ 5,12	R\$ 6,62	R\$ 10.234,06
20. 01. 02	ED-50483	PIN-EMA-025	EMASSAMENTO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1)	M2	1.545,93	R\$ 12,72	R\$ 16,44	R\$ 25.415,09
20. 01. 03	ED-50481	PIN-EMA-015	EMASSAMENTO A ÓLEO SOBRE MADEIRA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	M2	175,41	R\$ 20,59	R\$ 26,60	R\$ 4.665,91
20. 01. 04	ED-50500	PIN-LAT-010	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA	M2	1.545,93	R\$ 15,58	R\$ 20,13	R\$ 31.119,57
20. 01. 05	ED-50493	PIN-ESM-015	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	M2	175,41	R\$ 23,77	R\$ 30,71	R\$ 5.386,84
20. 01. 06	ED-50532	PIN-ZAR-006	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M2	46,78	R\$ 11,18	R\$ 14,45	R\$ 675,97
20. 02			PINTURA EXTERNA (FACHADA)					
20. 02. 01	ED-50516	PIN-SEL-015	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE DE GESSO	M2	619,16	R\$ 5,12	R\$ 6,62	R\$ 4.098,84
20. 02. 02	ED-50473	PIN-EMA-005	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA	M2	619,16	R\$ 12,72	R\$ 16,44	R\$ 10.178,99
20. 02. 03	ED-50519	PIN-TEX-010	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M2	369,04	R\$ 26,35	R\$ 34,05	R\$ 12.565,81
20. 02. 04	ED-50519	PIN-TEX-010	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA COM DESEMPENADEIRA DE AÇO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M2	250,12	R\$ 26,35	R\$ 34,05	R\$ 8.516,59
			TOTAL ITEM: 20					R\$ 112.857,67
21.			BANCADA					
21. 01	ED-48343	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	12,47	R\$ 354,66	R\$ 458,26	R\$ 5.714,50



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
21. 02	ED-48343	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	3,93	R\$ 354,66	R\$ 458,26	R\$ 1.800,96
21. 03	ED-48343	BAN-GRA-005	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	6,94	R\$ 354,66	R\$ 458,26	R\$ 3.180,32
21. 04	ED-48348	BAN-ROD-010	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	M	35,40	R\$ 47,79	R\$ 61,75	R\$ 2.185,95
21. 05	ED-50688	PRA-ARD-010	PRATELEIRA DE ARDÓSIA E = 2 CM APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	M2	20,26	R\$ 207,60	R\$ 268,24	R\$ 5.434,54
TOTAL ITEM: 21								R\$ 18.316,27
22.			SINALIZAÇÃO					
22.01	CU9204	CU9204	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO CONFORME DIAGRAMAÇÃO	M2	0,80	R\$ 1.551,54	R\$ 2.004,74	R\$ 1.603,79
22.02	CU9204	CU9204	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO CONFORME DIAGRAMAÇÃO	M2	1,95	R\$ 1.551,54	R\$ 2.004,74	R\$ 3.909,24
22.03	CU9206	CU9206	PLACA DE INDICATIVA EM ACRÍLICO E ADESIVO, COM SINALIZAÇÃO PARA DEFICIENTES, DIM.: 20 X 20 CM	UN	4,00	R\$ 27,26	R\$ 35,22	R\$ 140,88
22.04	CU9204	CU9204	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO CONFORME DIAGRAMAÇÃO	M2	0,90	R\$ 1.551,54	R\$ 2.004,74	R\$ 1.804,27
22.05	CU9204	CU9204	PLACA EM AÇO INOX ESCOVADO DOBRADA NA BORDA PARA ENQUADRAMENTO CONFORME DIAGRAMAÇÃO	M2	0,14	R\$ 1.551,54	R\$ 2.004,74	R\$ 280,66
22.06	ED-50628	PIS-TAT-016	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, ALERTA, ESP. 5MM, COR PRETA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,25	R\$ 248,75	R\$ 321,41	R\$ 1.365,99
TOTAL ITEM: 22								R\$ 9.104,83
23.			URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES					
23.01	ED-51145	URB-PAS-006	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	M2	120,98	R\$ 56,22	R\$ 72,64	R\$ 8.787,99
23.02	ED-50583	PIS-LAD-020	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, NA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	7,88	R\$ 68,53	R\$ 88,55	R\$ 697,77
23.03	ED-50437	PAI-GRA-015	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	M2	85,58	R\$ 29,23	R\$ 37,77	R\$ 3.232,36
23.04	RO-42424	RO-42424	GRADIL METÁLICO PADRÃO DER-MG (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	26,50	R\$ 317,38	R\$ 410,09	R\$ 10.867,39
TOTAL ITEM: 23								R\$ 23.585,51
24.			LIMPEZA GERAL					
24.01	ED-51125	TRA-CAÇ-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	M3	50,00	R\$ 50,00	R\$ 64,61	R\$ 3.230,50
24.02	ED-50266	LIM-GER-005	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	518,89	R\$ 6,46	R\$ 8,35	R\$ 4.332,73
TOTAL ITEM: 24								R\$ 7.563,23
25.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
25.01			ADMINISTRAÇÃO LOCAL 6%	VB	1,00	R\$ 107.497,29	R\$ 138.897,25	R\$ 138.897,25
25.02	ED-21776		ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00	R\$ 7.684,11	R\$ 9.928,64	R\$ 59.571,84
25.02		90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	264,00	R\$ 110,44	R\$ 142,70	R\$ 37.672,80
TOTAL ITEM: 25								R\$ 236.141,89
26.			CONTENÇÃO DO MURO DE DIVISA					



PLANILHA Á EXECUTAR - UBS T2T

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS T2T LOCAL: JABOTICATUBAS - MINAS GERAIS				BDI 29,21%				
Data base - Jan/2023				Local: Rua Francisco Sales Costa				
		Código	Descrição	Unid.	Quant. Executar	Pr. Unitário sem BDI	Pr. Unitário Com BDI	Pr. Total
26.07	ED-49911		CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (50X50X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	3,00	R\$ 474,38	R\$ 612,95	R\$ 1.838,85
26.08	RO-40953		DRENO PROFUNDO DE CORTE EM ROCHA TIPO DR.DPR (EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCETO TRANSPORTE DOS AGREGADOS)	M	12,00	R\$ 48,16	R\$ 62,23	R\$ 746,76
			TOTAL ITEM: 26					R\$ 2.585,61
27.			FUNDAÇÃO					
27.10	ED-48328	ED-48328	LIXAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO MANUAL PARA PREPARAÇÃO E CONSERVAÇÃO	M2	525,13	R\$ 10,33	R\$ 13,35	R\$ 7.010,49
			TOTAL ITEM: 27					R\$ 7.010,49
			REAJUSTE DO ITEM 27.07 - Set/15 à Set/18.					
28.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
28.02	ED-50437	PAI-GRA-015	PLANTIO DE GRAMA TIPO ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	M2	20,00	R\$ 29,23	R\$ 37,77	R\$ 755,40
			TOTAL ITEM: 28					R\$ 755,40
TOTAL DA PLANILHA:								R\$ 2.453.851,45

Assinatura do Responsável Técnico:

Local e Data: